

ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KENTANG MERAH (*Solanum tuberosum* var. *Desiree*) DI NAGARI SUNGAI NANAM KECAMATAN LEMBAH GUMANTI KABUPATEN SOLOK

SKRIPSI

Oleh

UNIVERSITAS ANDALAS
INDRA HARI SAPUTRA

1010223011

Pembimbing I : Ir. Zelfi Zakir, M.Si
Pembimbing II : Lora Triana, SP. MM



FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2017

ANALISIS KELAYAKAN USAHATANI KENTANG MERAH (*Solanum tuberosum* var. *Desiree*) DI NAGARI SUNGAI NANAM KECAMATAN LEMBAH GUMANTI KABUPATEN SOLOK

ABSTRAK

Kentang merah merupakan salah satu komoditas hortikultura yang memiliki peluang bisnis prospektif terhadap meningkatnya perubahan pola konsumsi masyarakat. Sebagai komoditas baru, usahatani kentang merah perlu dilakukan studi kelayakannya. Penelitian ini bertujuan untuk 1) Mendeskripsikan budidaya kentang merah di Nagari Sungai Nanam Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok. 2) Menganalisis besar pendapatan dan keuntungan petani serta kelayakan usahatani kentang merah di Nagari Sungai Nanam Kecamatan Lembah Gumanti Kabupaten Solok. Penentuan lokasi penelitian dilakukan secara *purposive*, mengingat salah satu komoditas unggulan daerah penelitian adalah kentang. Waktu penelitian dilaksanakan untuk pengambilan data selama satu bulan, yaitu April sampai dengan Mei 2017. Hasil penelitian menunjukkan bahwa 1) Pada budidaya kentang merah tidak semua aspek kegiatan usahatani sesuai dengan anjuran atau rekomendasi setempat. 2) Dari hasil analisis, besar pendapatan usahatani kentang merah adalah Rp 134.022.132/ha/MT dan keuntungan sebesar Rp 109.265.300/ha/MT. Dengan jumlah produksi 15.000 kg/ha/MT didapatkan nilai rasio R/C sebesar 2,96 yang artinya petani melakukan investasi atau mengeluarkan biaya sebesar 1 maka akan memperoleh manfaat sebesar 2,96 dan memperoleh keuntungan sebesar 1,96. Hal ini menunjukkan bahwa kegiatan usahatani kentang merah layak untuk dijalankan.

Kata Kunci : usahatani, kentang merah, studi kelayakan

**FEASIBILITY ANALYSIS OF RED POTATO FARMING (*Solanum tuberosum*
var. Desiree) IN NAGARI SUNGAI NANAM LEMBAH GUMANTI DISTRICT
SOLOK REGENCY**

ABSTRACT

Red potato is one of the horticultural commodities that has a prospective business opportunity to increase the change of society consumption pattern. The research was conducted in Nagari Sungai Nanam, Lembah Gumanti district, Solok regency from April until May 2017. As a new commodity in Nagari Sungai Nanam, it is necessary to study the feasibility of red potato farming in this area. This research aims to 1) describe the cultivation technique of red potato, 2) analyze the income and profit of the farmer and the feasibility of red potato farming in the the research site. The reseach finds that: 1) not all aspects of cultivation technique of red potato were in accordance with the recommendations. 2) income gained by the farmer from red potato farming was Rp 134.022.132 per hectare per planting season and the profit gained by the farmer was Rp 109.265.300 per hectare per planting season. Furthermore, the value of R/C ratio during the research period was 2,96, which means Rp 1 investment could generate Rp 2,96 benefit and 1,96 profit. In conclusion, red potato farming is feasible to be implemented in Nagari Sungai Nanam.

Keywords: farming, red potato, feasibility study

